

## PROGRAMA DE FORMACIÓN – AÑO 2016

Al igual que años anteriores ya se ha cerrado la programación correspondiente al año 2016, **no obstante a lo largo del mes de enero puede haber alguna modificación en cuanto a la fecha de algún curso.**

- **Plazo para las inscripciones, por motivos logísticos, estos se cerraran 15 días antes de la fecha prevista para la impartición del mismo.**

## CALENDARIO DE FORMACIÓN FELAB AÑO 2016

### MARZO 2016 - Cursos nº 1, 2 y 3

- **Curso nº 1: Auditores de Calidad en la Ejecución de Obras** conforme a las normas ISO 9001 e ISO/IEC 17025.  
**Duración: 2 días**  
**Fecha de impartición prevista: Martes 01-03-2016 y Miércoles 02-03-2016.**  
Profesor: D. Juan Enterría Galguera
- **Curso nº 2: Control de Calidad** en la medición del **Aislamiento Acústico** global de fachadas por el método del altavoz, **UNE-EN ISO 140-5:1999.**  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Miércoles 09-03-2016.**  
Profesor: D. Juan Sancho Gil y D. José Luis Sánchez Bote
- **Curso nº 3: Acústica:** Evaluación de la **Incertidumbre** de medida en ensayos acústicos conforme a la norma ISO/IEC 17025.  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Jueves 10-03-2016.**  
Profesor: D. Juan Sancho Gil

## ABRIL 2016 - Cursos nº 4, 5, 6, 7 y 8

- **Curso nº 4: Auditores Internos de Laboratorio** conforme a la norma **ISO/IEC 17025**.  
**Duración: 2 días**  
**Fecha de impartición prevista: Miércoles 06-04-2016 y Jueves 07-04-2016.**  
Profesor: D. Eduardo González Díaz
- **Curso nº 5: Curvas de Calibrado.**  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Martes 12-04-2016.**  
Profesor: D. Pedro Rosario Ruiz
- **Curso nº 6: Calibración** en equipos de **Medida Directa.**  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Miércoles 13-04-2016.**  
Profesor: D. Jesús Laso Sánchez
- **Curso nº 7: Validación** de ensayos.  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Martes 26-04-2016.**  
Profesor: D. Jesús Laso Sánchez
- **Curso nº 8: Herramientas Prácticas de EXCEL** para la realización de **Cálculos en el Laboratorio.**  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Miércoles 27-04-2016.**  
Profesor: D. Jesús Laso Sánchez

## MAYO 2016 - Cursos nº 9 y 10

- **Curso nº 9: Microbiología:** Estimación de **Incertidumbres de Ensayo** de acuerdo con los requisitos de la norma ISO/IEC 17025.  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Martes 10-05-2016.**  
Profesor: Dña. Ana Peris García-Patrón

- **Curso nº 10: Nuevas Tendencias** en el uso de la **Incertidumbre**. Evaluación del cumplimiento de **Especificación. Muestreo e Incertidumbre. Guías EURACHEM-CITAC 2007.**

**Duración: 1 día**

**Fecha de impartición prevista: Miércoles 11-05-2016.**

Profesor: Dña. Ana Peris García-Patrón

### JUNIO 2016 - Curso nº 11

- **Curso nº 11: Informes Técnicos y Peritaciones Judiciales aplicado al trabajo del laboratorio.**

**Duración: 2 días**

**Fecha de impartición prevista: Martes 01-06-2016 y Miércoles 02-06-2016.**

**PENDIENTE DE CONFIRMACIÓN.**

Profesores: D. Roberto Vila Fernández y D. Miguel Sánchez Fernández

### SEPTIEMBRE 2016 - Curso nº 12 y 13

- **Curso nº 12: Físico – Mecánicos:** Estimación de **Incertidumbres** de Ensayo conforme a la norma ISO/IEC 17025.

**Duración: 1 día**

**Fecha de impartición prevista: Martes 27-09-2016.**

Profesor: Dr. D. Pedro Rosario Ruiz

- **Curso nº 13: Evaluación de la Calidad en Ejercicios de Intercomparación** conforme a ISO/IEC 17025.

**Duración: 2 días**

**Fecha de impartición prevista: Miércoles 28-09-2016 y Jueves 29-09-2016.**

Profesor: Dr. D. Pedro Rosario Ruiz y D. José Luis Martínez Pareja

### OCTUBRE 2016 - Cursos nº 14, 15, 16 y 17

- **Curso nº 14: Estimación de Incertidumbres de Ensayo** de acuerdo con los requisitos de la norma ISO/IEC 17025.

**Duración: 1 día**

**Fecha de impartición prevista: Martes 04-10-2016.**

Profesor: D. Jesús Laso Sánchez

- **Cursos nº 15:** Incertidumbres de ensayo: **Guía G-ENAC-09 y Guías EUROLAB (TCQE 1/2006 y 1/2007).**  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Miércoles 05-10-2016.**  
 Profesor: D. Jesús Laso Sánchez
  
- **Curso nº 16:** Caracterización de **Materiales de Referencia No Normalizados.** Principios Generales y Estadística Aplicable.  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Martes 25-10-2016.**  
 Profesor: Dr. D. Pedro Rosario Ruiz
  
- **Curso nº 17:** **Inspección en Aguas** según las normas **UNE-EN ISO/IEC 17020 y UNE-EN ISO/IEC 17025.**  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Miércoles 26-10-2016.**  
 Profesor: D. Jesús Laso Sánchez

#### **NOVIEMBRE 2016 - Cursos nº 18, 19 y 20**

- **Curso nº 18:** **Requisitos Técnicos y de Gestión** para Entidades que realizan **Inspección** según la norma **ISO/IEC 17020.**  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Martes 15-11-2016.**  
 Profesor: D. Eduardo López Rincón
  
- **Curso nº 19:** **Calibración en Química Analítica y Uso de los Materiales de Referencia Certificados.**  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Miércoles 16-11-2016.**  
 Profesor: D. Miguel Carrero Gálvez
  
- **Curso nº 20:** **Requisitos Técnicos y de Gestión** para **Laboratorios de Ensayo y Calibración** según la norma **ISO/IEC 17025.**  
**Duración: 1 día**  
**Fecha de impartición prevista: Jueves 17-11-2016.**  
 Profesor: D. Miguel Carrero Gálvez

**Todos los programas estarán disponibles** en la página web [www.felab.org](http://www.felab.org)

# PRECIOS

## PRECIOS PARA ASOCIADOS DE FELAB (AELI y/o EUROLAB-España):

- Curso de 1 día: 180,00 Euros + 21 % IVA = 217,80 Euros
- Curso de 2 días: 360,00 Euros + 21 % IVA = 435,60 Euros

## PRECIOS PARA LA INSCRIPCIÓN GENERAL:

- Curso de 1 día: 260,00 Euros + 21 % IVA = 314,60 Euros
- Curso de 2 días: 490,00 Euros + 21 % IVA = 592,90 Euros

DESCUENTOS: 10 % de descuento por la inscripción de 2 o más personas de la misma organización en un mismo curso.

## INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES:

- Dña. Elena García Hernanz – [formacion@felab.org](mailto:formacion@felab.org)

**POLÍTICA SOCIAL DE FELAB, AELI, EUROLAB-España y de sus Colaboradores: Se becan al 100% dos plazas en cada uno de los cursos, para personas en situación de desempleo. Los interesados deben enviar su CV a la dirección de correo electrónico: [gerente@felab.org](mailto:gerente@felab.org)**